

MASA NIVELADORA COMO REVESTIMIENTO DE DESGASTE | TRATADA CON ACEITE/ENCERADA

Masa niveladora WAKOL Z 610, sin polvo/masa niveladora WAKOL Z 615, sin polvo/masa niveladora WAKOL Z 625
LOBASOL 2K ImpactOil y LOBASOL Akzent 100 Wax

INDICACIONES GENERALES

El acabado de superficies permite un uso permanente de una masa niveladora y mejora las propiedades siguientes:

- Protección frente a suciedad, polvo y líquidos
- Resistencia a sustancias químicas
- Limpieza y cuidado sencillos

Se consigue una superficie útil que se puede equiparar con una superficie de parquet barnizada.

El acabado de superficies no puede mejorar las propiedades técnicas de la masa niveladora.

Importante

Debido a las propiedades superficiales especiales de las masas niveladoras cementosas, se admiten las cargas y ámbitos de uso siguientes:

Sector privado	Sector comercial
<ul style="list-style-type: none"> • Salas de estar • Dormitorios • Trasteros • Salas de ocio 	<ul style="list-style-type: none"> • Tiendas • Galerías de arte • Museos • Guarderías

Resistencia mecánica:

- Resistente a rozamientos y rodamientos ligeros

Líquidos:

- Tanto las estructuras barnizadas como las tratadas con aceite son sistemas abiertos a la difusión
- Los líquidos se deben eliminar de inmediato, ya que, si se dejan actuar durante demasiado tiempo, se pueden producir decoloraciones
- Si aparecen daños peliculares (arañazos, agujeros, cortes, etc.), los líquidos podrían penetrar libremente en el emplaste
- En función del color propio de la masa niveladora o del revestimiento de la superficie, las impurezas pueden ser más visibles, p. ej., manchas de café oscuras sobre una masa niveladora clara

Estética:

No se pueden descartar pequeñas imperfecciones, como diferencias en el tono del color o grietas finas al emplear una masa de cemento.

INDICACIONES DE TRATAMIENTO | MASA NIVELADORA

Paso 1 – Preparación del subsuelo:

- Debe haber un subsuelo mineral normativo o preparado conforme a la normativa con una capacidad de carga suficiente
- El uso en subsuelos con una humedad residual elevada o en pavimentos acelerados entraña un alto riesgo de que se formen grietas en caso de enderezado posterior del pavimento.
- Se debe preparar el subsuelo para aplicar un revestimiento, p. ej., rellenando los agujeros, retirando todos los restos de adhesivo y emplaste, y enmasillando las irregularidades, los embaldosados o las diferentes superficies de pavimento
- Las imprimaciones, emplastes o complementos de pavimento se deberán elegir en función del subsuelo
- El emplaste puede colarse por huecos y agujeros, por lo que primero se deben cerrar o igualar estas zonas

MASA NIVELADORA COMO REVESTIMIENTO DE DESGASTE | TRATADA CON ACEITE/ENCERADA

Masa niveladora WAKOL Z 610, sin polvo/masa niveladora WAKOL Z 615, sin polvo/masa niveladora WAKOL Z 625
LOBASOL 2K ImpactOil y LOBASOL Akzent 100 Wax

Sobre el subsuelo ya preparado se realiza la aplicación siguiente:

Paso 2 – Masilla para aplicar revestimientos de superficie:

- Imprimación de poliuretano WAKOL PU 280, consumo aprox. 100 -150 g/m², tiempo de secado aprox. 60 min
- A continuación, imprimación especial WAKOL D 3045, consumo aprox. 100 -150 g/m², tiempo de secado aprox. 30 - 60 min
- Si ya no hay disponibilidad: Colocar tiras perimetrales
- Enmasillar exclusivamente con masa niveladora WAKOL Z 610, sin polvo/masa niveladora WAKOL Z 615, sin polvo/masa niveladora WAKOL Z 625, con un grosor de capa mínimo de 3 mm. Respetar un tiempo de maduración de la masa de al menos 2 minutos. El grosor de capa máximo es de 5 mm; si se requiere un grosor mayor, antes del sistema de aplicación se debe enmasillar la superficie.
- Tiempo de secado antes del revestimiento de superficie de al menos 24 horas

Consejos de tratamiento

- Amasar con un mezclador con jaula
- Usar agua fría
- Mantener todo el tiempo la misma cantidad de agua y evitar añadir agua excesiva a la masa
- Tener en cuenta las condiciones climáticas de la estancia:
 - Temperatura ambiente de +18 °C a +25 °C
 - Temperatura del suelo de +15 °C a +25 °C
 - Humedad del aire del 45 % al 75 %
- Desconectar la calefacción radiante antes de empezar a trabajar
- Amasar entre dos personas; para superficies grandes (a partir de 200 m²), trabajar con una mezcladora bombeadora adecuada, como m-tec duo mix, PFT G4 o PFT Ritmo XL. A continuación, recomendamos utilizar una mezcladora posterior.
- Aplicar el emplaste con una llana
- Trabajar con cargas lo más uniformes posible; en superficies grandes y zonas no separadas, mezclar las cargas
- No se permite aplicar agua posteriormente a la superficie («formación de nubes decorativas») ni colorear el emplaste
- Deben incorporarse juntas de dilatación a la superficie
- Evitar las corrientes de aire durante la fase de secado del emplaste

INDICACIONES DE TRATAMIENTO | ACABADO DE SUPERFICIES

Requisitos para el acabado de superficies

- No lijar la superficie de la masa niveladora después del secado. Se deben eliminar las protuberancias (p. ej., por grumos)
- El suelo debe estar libre de aceite, grasa, cera, silicona y polvo
- Temperatura ambiente de +15 °C a +25 °C
- Humedad relativa del aire del 40 % al 65 %
- Temperatura del material de +18 °C a +25 °C
- Buena ventilación

Paso 3 – Sistema de aplicación para crear una superficie tratada con aceite/encerada:

- Aplicar de manera uniforme una fina capa de LOBASOL 2K ImpactOil transparente con el rodillo para aceite de microfibra LOBATOOL 60/80
Consumo de material: aprox. 80 g/m²
- Igualar inmediatamente después con una máquina monodisco y una almohadilla LOBASAND beis
- Secado durante la noche
- Aplicar cuidadosamente una fina capa de LOBASOL Akzent 100 Wax con la espátula de superficie LOBATOOL por partes (aprox. 20 g/m²)
- Igualar inmediatamente después con una máquina monodisco y una almohadilla LOBASAND beis

La garantía relativa al acabado de superficies solo se concede si se usan los productos anteriormente indicados y se extingue si se emplean otros materiales.

Nota: LOBASOL 2K ImpactOil y LOBASOL Akzent 100 Wax son productos de secado por oxidación, por lo que debe haber una buena ventilación durante la fase de secado. Deben pasar cinco días para que se seque por completo.

MASA NIVELADORA COMO REVESTIMIENTO DE DESGASTE | TRATADA CON ACEITE/ENCERADA

Masa niveladora WAKOL Z 610, sin polvo/masa niveladora WAKOL Z 615, sin polvo/masa niveladora WAKOL Z 625
LOBASOL 2K ImpactOil y LOBASOL Akzent 100 Wax

Indicaciones para el tratamiento

- Transitable con precaución al cabo de 4-6 horas
- Carga ligera al cabo de 24 horas
- Plena capacidad para carga y para cubrir a los cinco días
- Posibilidad de cobertura previa con LOBATool Cover 400

Cuidado

Medidas	Producto	Equipos de limpieza y cuidado	Intervalos
Limpieza de mantenimiento De 50 a 100 ml de Cleaner en 10l de agua	LOBA Cleaner	Limpiar con la mopa ligeramente humedecida Mopa lavasuelos LOBATool	Hasta en cada jornada laboral
Cuidado de mantenimiento De 200 a 300 ml de WaxCleaner en 10l de agua	LOBA WaxCleaner	Pasar la mopa ligeramente humedecida Mopa lavasuelos LOBATool	Alternando con LOBA Cleaner cada tres limpiezas/barridos con mopa
Limpieza intensiva LOBA ParkettSoap Diluir en agua 1:2	LOBA ParkettSoap	Preparar con la mopa lavasuelos LOBATool por partes y tratar con una máquina monodisco y una almohadilla especial LOBASAND verde. Retirar el líquido de limpieza y, a continuación, neutralizar la superficie con agua limpia	Cada 12 meses. Después de un secado suficiente, es necesario aplicar LOBASOL Akzent 100 Wax.

Todos los intervalos indicados deben entenderse como valores de referencia y dependen de la carga diaria que el producto debe soportar en la práctica.

Notas

Garantizamos que la elevada calidad de nuestros productos se mantiene con el tiempo. Todas las indicaciones se basan en condiciones normales y han sido elaboradas tras realizar pruebas y con base en nuestra dilatada experiencia práctica. Debido a la gran diversidad de los materiales empleados y a las distintas condiciones de las obras, que escapan a nuestro control, queda descartado cualquier derecho de reclamación derivado de estos datos. Por ello, recomendamos realizar suficientes pruebas por cuenta propia. Deben tenerse en cuenta en todo momento las instrucciones de aplicación de los fabricantes de los revestimientos y las normas y hojas de datos vigentes. Además, estaremos encantados de ofrecerle asesoramiento técnico.

Tenga en cuenta la información técnica relativa a cada uno de los productos, que encontrará en www.loba.de o en www.wakol.com.

Estas recomendaciones de aplicación del 21/04/2021 reemplazan todas las versiones anteriores.